

## FWD-43X80H/T

Display Professionale BRAVIA 4K  
Ultra HDR da 43"



### Overview

#### **Immagini HDR 4K di alta qualità e connettività smart**

Porta le tue comunicazioni aziendali al livello superiore con il display professionale BRAVIA FWD-43X80H/T, che unisce una qualità dell'immagine 4K HDR incredibilmente realistica con semplicità d'uso, collegamento in rete/controllo flessibile e numerose opzioni di integrazione.

Ottimizzato per le applicazioni professionali, il display professionale BRAVIA FWD-43X80H/T offre immagini 4K HDR dai colori intensi e dal contrasto elevato, mentre il processore 4K X-Reality PRO esegue l'upscaling di immagini a risoluzione inferiore in modo da renderle simili in termini di qualità al 4K.

Il design pulito e minimale del display mantiene il pubblico concentrato su ciò che conta davvero, mentre Dolby Atmos offre un sound puro e coinvolgente.

Arricchisci l'esperienza di visione del tuo pubblico con la perfetta integrazione con TEOS e la scelta di soluzioni integrate per aggiungere funzionalità extra, dal supporto delle sale riunioni all'automazione, senza bisogno di dispositivi o lettori esterni.

Grazie al controllo avanzato, alla modalità Pro, alla compatibilità

interattiva opzionale e alla piattaforma HTML5 integrata, rende facile la creazione di digital signage, in modo da presentare un messaggio sempre chiaro.

Per la massima tranquillità, ti offriamo 3 anni di garanzia con riparazione o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile. Puoi anche estendere il tuo contratto di assistenza per altri 2 anni.

## Features

### **Risoluzione dell'immagine 4K (3.840 x 2.160 pixel)**

Grazie a una risoluzione di 8 milioni di pixel, 4 volte superiore a quella del Full HD, il 4K offre una maggiore nitidezza per le soluzioni display per l'area corporate, per il settore education e per le applicazioni di digital signage.

### **Più contrasto, colori e nitidezza**

Il nostro processore X1™ 4K HDR ripulisce e perfeziona il segnale dell'immagine, utilizzando algoritmi avanzati per ridurre il rumore e migliorare i dettagli. Perfino le immagini a risoluzione inferiore vengono convertite a una risoluzione più prossima al 4K, con colori e texture realistici per un signage più impattante.

### **Goditi i più piccoli dettagli**

4K X-Reality PRO esegue l'upscaling delle immagini in modo da renderle simili in termini di qualità al 4K. Le immagini sono nitide e raffinate in tempo reale e rivelano dettagli extra da fonti di immagini a bassa risoluzione.

### **Colori più intensi con TRILUMINOUS Display**

TRILUMINOS Display, basato sul nostro processore X1, utilizza una gamma cromatica più ampia, riproducendo fedelmente un mondo di tonalità e sfumature più ricche e realistiche.

### **Movimento più fluido**

La tecnologia Motionflow XR inserisce frame dell'immagine extra

tra gli originali, garantendo dettagli più fluidi e nitidi nelle sequenze in rapido movimento.

### **Stile raffinato che completa il tuo spazio**

BRAVIA è caratterizzato da un design sottile e moderno, con una cornice sottile che aggiunge un tocco di raffinatezza a qualsiasi arredo.

### **Ottieni il massimo da Android TV**

Scopri un mondo di app e contenuti online per Android. Utilizza la ricerca vocale per trovare contenuti in maniera semplice senza digitare del testo.

### **Google Chromecast built-in e Apple Airplay**

Con Google Chromecast built-in e Apple Airplay, puoi riprodurre facilmente i tuoi contenuti e guardarli sul tuo BRAVIA.

### **Configurazione rapida con la modalità Pro**

Personalizza e salva le impostazioni e le funzioni del display e copiale in modo semplice su altri display tramite flash memory USB.

### **Crea applicazioni di digital signage in modo semplice**

Il supporto integrato di HTML5 semplifica la produzione di contenuti di digital signage accattivanti. Combina grafica, testo, video e contenuti Web live per produrre accattivanti creazioni di signage in pochi minuti senza hardware aggiuntivo o formazione specialistica.

### **Telecomando versatile**

Controlla il BRAVIA da remoto, incluse le funzioni di accensione/spegnimento, la selezione del segnale di ingresso e la regolazione del volume, su rete IP mediante RJ45 via API Web.

### **Integrazione TEOS**

BRAVIA si integra perfettamente con TEOS, la suite di soluzioni

per la gestione degli ambienti di lavoro Sony che organizza il controllo di dispositivi e contenuti in riunioni aziendali, sale riunioni e spazi pubblici.

## Maggiore tranquillità

Sono previsti 3 anni di garanzia con riparazione o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile. Inoltre puoi estendere il tuo contratto di assistenza per altri 2 anni.

## Specifications

### Caratteristiche display

Luminosità (cd/m <sup>2</sup> )	440
Rapporto di contrasto nativo	1100:1
Rapporto di contrasto dinamico	400.000:1
Tempo di risposta (ms)	5
Tipo di pannello	IPS
Categoria dimming	Frame Dimming
Display	LCD
Dimensione della cornice (superiore, laterale, inferiore)	11,4 / 12,0 / 18,9

Tempo operativo	18/7
-----------------	------

---

## Specifiche display

Dimensione dello schermo per WEB (diagonale, cm, intero o 1° decimale)	108 cm
--	--------

---

Tipo retroilluminazione	Edge LED
-------------------------	----------

---

Risoluzione del display (O x V, pixel)	3840 x 2160
--	-------------

---

Dimensione dello schermo (in pollici, in diagonale)	43" (42,5")
---	-------------

---

Angolo di visione (destra/sinistra)	178 (89/89) gradi
-------------------------------------	-------------------

---

Angolo di visione (alto/basso)	178 (89/89) gradi
--------------------------------	-------------------

---

Risoluzione del display	QFHD
-------------------------	------

---

Rapporto di formato	16:09
---------------------	-------

---

## Funzioni professionali

---

Modalità Pro nascosta	Sì
Attivazione automatica tramite HDMI	Sì
Multicast/IPTV	Sì
Compatibile con le soluzioni TDM Digital Signage / TEOS	Sì
Sistema operativo	Android 9.0 Pie
Archiviazione a bordo (GB)	16 GB

## Sistema di proiezione

Sistema TV (digitale terrestre)	DVB-T/T2
Sistema TV (digitale via cavo)	DVB-C
Sistema TV (digitale satellitare)	DVB-S/S2
Numero di sintonizzatori (terrestre/via cavo)	1 (digitale/analogico)

Numero di sintonizzatori (satellitare)	1
--	---

---

## Caratteristiche di rete

Wi-Fi Direct	Sì
--------------	----

---

Certificato Wi-Fi	Sì
-------------------	----

---

Apple AirPlay	Sì
---------------	----

---

Chromecast built-in	Sì
---------------------	----

---

Internet Browser	Viewd
------------------	-------

---

LAN wireless	Integrata
--------------	-----------

---

## Funzionalità pratiche

Codec di riproduzione USB	MPEG1: MPEG1 / MPEG2PS: MPEG2 / MPEG2TS (HDV, AVCHD): MPEG2, AVC / MP4 (XAVC S): AVC, MPEG4, HEVC / AVI: Xvid, MotionJpeg / ASF (WMV): VC1 / MOV: AVC, MPEG4, MotionJpeg / MKV: Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC / WEBM: VP8 / 3GPP: MPEG4, AVC / MP3 / ASF (WMA) / LPCM / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG
---------------------------	---

---

HDMI-CEC	Sì
i-Manual	Sì
Orologio a schermo	Sì
Spegnimento automatico	Sì
Timer On/Off	Sì
Lingua display	AFR, AMH, ARA, ASM, AZE, BEL, BUL, BEN, BOS, CAT, CZE, DAN, DEU, GRE, ENG, SPA, EST, BAQ, PER, FIN, FRA, GLG, GUJ, HIN, HRV, HUN, IND, ISL, ITA, HEB, JPN, KAZ, KAN, KOR, KIR, LAO, LIT, LAV, MAC, MAL, MON, MAR, MAY, BUR, NOB, NEP, NLD, ORI, PAN, POL, POR, RUM, RUS, SOL, SLV, ALB, SRP, SWE

## Specifiche di controllo

Controllo IP	Sì
Modalità Pro	Sì

## Ingressi e Uscite

4096 x 2160p (24, 50, 60 Hz), 3840 x



Segnale HDMI	2160p (24, 25, 30, 50, 60 Hz), 1080p (30, 50, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (50, 60 Hz), 720p (30, 50, 60 Hz), 720/24p, 576p, 480p
HDCP	HDCP2.3 (per HDMI 1/2/3/4)
Ingresso alimentazione AC	ADATTATORE C.A.
Ingressi RF (terrestre/via cavo)	1 (laterale)
Ingressi IF (satellite)	1 (laterale)
Ingresso/i video composito	1 (parte inferiore)
Ingressi HDMI totali	4 (3 laterali, 1 inferiore)
Porte USB	2 (laterale)
Ingressi Ethernet	1 (parte inferiore)
Slot PCMCIA	1 (superiore)

## Specifiche audio

Posizione altoparlanti	Down Firing
Potenza uscita audio	10 W + 10 W

## Specifiche video

Modalità Wide	Auto / Zoom grandangolo / Normale / Pieno / Zoom / 14:9
4:3 (impostazione predefinita)	Sì
Elaborazione video	X-Reality PRO 4K
Ottimizzazione del movimento	Motionflow XR 400 Hz (50 Hz nativi)
Processore 4K	Processore X1 4K HDR
Compatibilità HDR (High Dynamic Range)	Sì (HDR10, HLG, Dolby Vision)
Frequenza di aggiornamento del pannello (Hertz nativi)	50 Hz

## Caratteristiche design

Gestione dei cavi	Sì
Colore cornice	Nero
Design standard	Supporto a lamelle sottile
Spaziatura foro compatibile VESA®	Sì

Passo del foro di  
 montaggio VESA® (L x  
 A) 10,0 x 20,0 cm

---

## Eco e risparmio energetico

Classe di consumo  
 energetico A

---

Consumo energetico  
 in modalità On 66,0 W

---

Consumo energetico  
 in stand-by 0,50 W

---

Rapporto di  
 luminanza di picco per  
 l'UE 70%

---

Contenuto in mercurio  
 (mg) 0,0

---

Modalità risparmio  
 energetico / Modalità  
 retroilluminazione  
 disattivata Sì

---

Requisiti di  
 alimentazione  
 (tensione) 220-240 V c.a., 50 Hz  
 19,5 V DC

---

Consumo (in standby di rete)	2,00W (Wi-Fi)/2,00W (LAN)/1,00W (Bluetooth)
------------------------------	---

---

## Dimensioni

Solo display (L x A x P)	Circa 97,0 x 57,0 x 5,7 (1,30) cm
--------------------------	-----------------------------------

---

Display con supporto (L x A x P)	Circa 97,0 x 63,0 x 28,6 cm
----------------------------------	-----------------------------

---

## Peso (circa)

Solo display	Circa 9,4 kg
--------------	--------------

---

Display con supporto	Circa 9,8 kg
----------------------	--------------

---

Confezione in cartone (peso lordo)	Circa 14 kg
------------------------------------	-------------

---

## Accessori opzionali

Supporto montaggio a parete	SU-WL450 (limitazioni per l'accesso ai terminali, fare riferimento alla pagina del prodotto SU-WL450)
-----------------------------	---

---

## PrimeSupport

3 anni di garanzia con riparazione

PrimeSupport incluso o, se necessario, la sostituzione anticipata gestita da un partner locale, in sede laddove possibile.

---

Estensioni opzionali  
PrimeSupport

Estensione opzionale di 2 anni del contratto di assistenza disponibile:  
PSP.FDWXH43.2X

---

## Gallery

